Index of Claims

Application/Control No.	App	licati	on	Control	No.
-------------------------	-----	--------	----	----------------	-----

10/695,894 Examiner

James D. Ewart

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CACI, J. CLAUDE

Art Unit

2683

Rejected Allowed Restricted

(Through numeral)
Cancelled

Non-Elected N Interference

Appeal Α O Objected

E E	Cla	aim	۲	,			Dat	e					Cla	aim	Ι			Dat	е]	CI	aim	_			-	Date	<u> </u>			
1		 	3					1						<u> </u>								1				П							
1	na l	Ē	1		1			l	1	١,			na	Ë			Ì						la l	١									
1	i <u> </u>	Ä	یا		ı				1				证	Ę						- 1			ίĒ	ij									
10			2		<u> </u>	↓_		_	<u> </u>		Ш				<u> </u>	Ц	\perp		Ш		\perp				L	Ш				L		_	
3			1	1	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш						_	4_		_						Ш					Ш		
A	<u> </u>		H	╀-	┡	↓_	_	_	<u> </u>		Ш					Ш		1		_			L			\sqcup				<u> </u>	Ш		
S	<u> </u>		H	╀	▙	╀	-	_	-	├-	\square					\dashv	-	+	-	\dashv	-				<u> </u>		_		_	<u> </u>	Ш		
6			┨	╀	├_	╁	╀	⊢	┝	\vdash					H	-	-	+-	⊢┤		-				ļ	1-1	_						
107 108 109			Н	┿	⊢	Ͱ	\vdash	⊢	├	├	\vdash				_	\vdash		+-	\vdash	-	- -			105	_	\vdash	\dashv	_		_	Н		
8			3		╁	\vdash	-	-	├	-	\vdash				Н	\dashv	+	+-	\vdash	\dashv	+		<u> </u>		⊢	⊢	-				Н		_
9 1				_	\vdash	┢╌	┢	-	\vdash	H	H				Н	\vdash		╁╴	\vdash		┽				⊢	-	\dashv			-	\vdash	_	
10			-	+-	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash		H				\vdash	\vdash	+	+-	\vdash	+	+				-	╁	-	-		-	Н		
111 1	\vdash		H	+	H	 		\vdash	<u> </u>								\dashv	+	Н	-+	+	tiiii			_		\dashv	\dashv				_	
12 1			H	T		1	T	\vdash	i	П					Н	\dashv	+	+-	\vdash	\dashv	+-	1			_	\vdash	_	-			\vdash		-
13			T			Ι.		1	Т	П	\square				П	\dashv	+	\top	Н	十	1					$\vdash \vdash$	-	\dashv	_	\vdash	H		_
14			Π		Г					П					П		\dashv	\top	П	\dashv							\dashv	\dashv	_	\vdash	H	_	_
15		14	\sqcap	Τ				Г	T	П					П		\top	1	М	\dashv				114		\Box					\vdash	_	
16		15	\Box											65						_				115		\Box	\neg			П	\vdash		
17			\prod											66						$\Box \Gamma$]		116							\Box		
19			1	_					L																								
120			L	_						Ш	\Box									\perp													
21 71 121 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 129 130			L	_	1_			L		Ш				69	Ш				Ш														
22 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 132 132 132 133 132 133 133 133 133 133 133 133 134 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136			Ŀ	↓_	_	<u> </u>	L.	_	_	Ш	_				Ш	_	_	1	Ш	_													
23 73 123 124 124 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 134 134 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 137 138 137 138 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144			L	╄-	<u> </u>	L	_	_	_		_			71	Ш	-	_ -	1	\sqcup							$\sqcup \downarrow$	\perp						
24 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 148 149 149 149 149			_	╀	<u> </u>		Н	L	<u> </u>	\sqcup						4		4	\sqcup		4			122		\sqcup	\dashv	_	_		\Box	_	
25 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 127 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 132 133 132 133 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 136 137 138 137 138 137 138 137 138 137 138 139 139 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 145 146 146 146 147 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			<u> </u>	┢	-	H	Н	-	<u> </u>	\vdash					\vdash	4		+-	\sqcup							\perp	_	_				_	
26 76 126 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 142 143 143 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			-	\vdash	⊢		\vdash			\vdash				74	\vdash	-		+	$\vdash \vdash$							\vdash	4	-	_		\Box		_
27 28 77 127 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133<			-	⊢	⊢	-	H	H	├	\vdash	-		∤		\vdash	\dashv	+	╀	\vdash	+	-}			125		\dashv	_					_	_
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 46 96 146 47 98 148 49 99 149		27	-	╁╌	┝╼	\vdash	Н		\vdash	Н	-			77	\vdash	\dashv	+	+-	Н	+	╁					\dashv	\dashv	-1	-			_	_
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		H	┢	\vdash	-	Н	\vdash	_	H	-		+		\vdash	\dashv	╅	╁┈	Н	+	+			129	-	-+	\dashv		-			_	
30 130 130 131 31 81 131 131 32 83 132 132 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 146 146 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149			-	1	┢	\vdash	Н		_	H	\dashv				Н	\dashv		+	\vdash	+	+-			120	_	+	\dashv	\dashv	\dashv		-	-	_
31 81 131 132 32 82 132 133 33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 140 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 145 45 96 146 146 47 97 147 147 48 98 98 149		30			\vdash	-	Н	Н	_		\dashv				H	\dashv	+	+	\vdash	- -	+-				-	-	┪	-	\dashv	-		-	
32 82 132 133 33 133 133 134 34 134 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 88 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 94 144 45 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149								П		П						_	1	╅	\vdash	1	_			131	-		7	-	-	\neg		-	_
33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 137 137 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149				П						П	\neg					\dashv	1	1			\top		\neg		_	\dashv	\dashv	\dashv			-	\dashv	_
34 84 134 134 135 35 86 135 136 136 136 37 87 137 137 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 146 146 147 147 148 148 148 149 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>\Box</td> <td></td> <td>\top</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>\dashv</td> <td>寸</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>寸</td> <td></td>										П								1	\Box		\top					\neg	\dashv	寸				寸	
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		34														T				_ _				134		\Box	┪	T		\neg			
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149]															\Box		Ι		I	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}} $			135			_†						
37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				\Box			Ш			\Box						\Box								136									
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				\perp		Ш	Ш	Ш	Ш	\sqcup						\Box								137									
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149						Ш	\square		Щ	\sqcup	_					\perp	_	1	\Box					138		\Box	\perp	I					
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				Ш		Ш	\sqcup		\sqcup	\sqcup	_						_	_	\sqcup	_ _						\perp	\perp						
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				\vdash		Ш	$\vdash \vdash$		\Box	\vdash					\sqcup	\dashv	_	-	\dashv		\perp				_	Ц	\downarrow	\bot		\Box	\Box		
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				\vdash		Н	$\vdash \vdash$	-		\vdash					_	4	_	4—	-	_ _	-				_	\perp	\perp	_	_	_	_	_	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				\vdash		\vdash	\vdash			\vdash	-				-	\dashv	-	-	-	_	+				_	_	4	4	_	_	4	_	
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Н	_	\vdash	\vdash		щ	\dashv	-	}			-	+	-	+	\dashv	_	+			143		_	4		_	4	\dashv	_	_
46 96 47 97 48 98 49 148		44		Н		\vdash	\dashv		\vdash	-	-	⊪			\dashv	+	+	+	-	-			\longrightarrow	144	4	\dashv	-	-	_	-		4	_
47				Н	-		\vdash			-	\dashv	⊪	\dashv		\dashv	+	+-	+	\dashv	- -	+					\dashv	4	\dashv	-	-	-		_
48 98 49 148	-+	47	_	\vdash		\vdash			\dashv	+	\dashv	⊪				\dashv	┽	+	\dashv	\dashv	+			140			\dashv	-+		-	-+	4	\dashv
49 99 149 149			_	Н	-	\dashv	+	\dashv	\dashv	-	-	⊪			\dashv	+	+	+	\dashv	\dashv	+			14/	-	\dashv	+	+	-		\dashv	4	긕
	_			Н			-	-1	\neg	\dashv	-	⊪				\dashv	+	+	\dashv	+	+	iii k			\dashv	\dashv	\dashv	-+	\dashv	\dashv	-+	+	\dashv
- 130 1 1 1 1 1 1 1 1 1	- +	50	_	Н	_		十			\dashv	-	ii t		100	\dashv	十	+	+	+	+	+	⊪	-+	150	-+	+	+	-+	\dashv	\dashv	-	+	ᅱ